Index of Claims

A	pplic	atior	ո/Contr	ol N	0.

10/709,294

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FREDERICK ET AL.

Art Unit

Examiner

Naum B. Levin

2825

Rejected Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

			L				J		<u> </u>		_
											1
Cla	im	_				Dat	<u>e</u> _		т		1
l _ '	Original	9	l		l	Ī		ļ	ł		ı
Final	-ig	11/14/06			١.						ľ
证	2	=			1				1		L
	l	<u> </u>	_	_			<u> </u>	<u> </u>		_	1
	1	V	L.		L	_	┖	_		_	1
	2	٧	_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>		┖	1
	1 2 3 4 5 6	٧	L_	L.	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		╙	1
	4	٧	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	 _	1
	5	٧	L_	<u> </u>	L	L_	L	<u> </u>		L	1
<u> </u>	6	٧		L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ
	7	٧	1_	L	<u> </u>	L	L_	L	<u> </u>	_	1
	8 9	ν	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		_			Į.
	9	V	<u> </u>	_	L	_	┞	L	L_	<u> </u>	Į
ļ	10	v	<u> </u>		<u> </u>	_	_		<u> </u>	\vdash	ļ
<u> </u>	11	٧	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>			_	1
	12	v	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		1_	_	-
	11 12 13 14 15 16 17 18	v	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1					
	14	٧	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		_	<u> </u>	1
	15	٧	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1
	16	٧	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>		ļ	_	1
	17	V	<u> </u>	╙	<u> </u>	L	ļ		<u> </u>		l
	18		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_	_	1
	19	v	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Į.
	20 21	<u> </u>	 _	╙	_	L	_		_	L	Į.
<u> </u>	21	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_		ŀ
	22 23	匚	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	1
	23	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_	_	_	_	L_	ļ
	24	<u> </u>			_	_	_	_	L.	_	١.
\vdash	25 26	ļ	├	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	26	ļ	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ł
\vdash	27	_	_	_	_	⊢	ŀ÷	<u> </u>	_	_	1
\vdash	28 29	<u> </u>		_	<u> </u>	L	┡		<u> </u>	<u> </u>	ł
<u> </u>	29	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ł
	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	├	_	ł
	31 32	<u> </u>	-	┝	├-			⊢	<u> </u>	<u> </u>	
	32	_	<u> </u>	<u> </u>	├	_		-	├	<u> </u>	ł
\vdash	33 34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						<u> </u>	1
\vdash	35	_	<u> </u>		<u> </u>	-		H	-	├-	1
\vdash	35	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_	H		<u> </u>	ŀ
	36 37	_	-	-	-	ŀ	H	⊢	 		1
$\vdash \vdash \vdash$	38	-	 	 	-	<u> </u>	\vdash	⊢	-	├-	١
	39			\vdash	_	\vdash	<u> </u>	-	├-	-	ł
\vdash	40	<u> </u>	-		<u> </u>	\vdash	-	├	\vdash		l
┝╌┤	41	-		\vdash		\vdash	\vdash	-	├	├	ł
 	42	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├—	├-	<u> </u>	⊢	├	l
$\vdash \vdash \vdash$	43	⊢	Н	\vdash	-	 	-	\vdash	-	\vdash	l
├─┤	44	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash		 	\vdash	\vdash	
$\vdash - \vdash$	45	Н	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	
 	46	\vdash	-	-	-	\vdash	 	\vdash	-	<u> </u>	
┝─┤	47			\vdash	\vdash		H	\vdash	-		
├╌┥	48	Н	—	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	—	
$\vdash \vdash \vdash$	49	-	-	\vdash	\vdash		\vdash				l
┝─┤	50		-		H	-	-	 		-	l
	- 11 / /										

Clai	Original 5	< 11/14/06				Dat			Γ		l		I —				1	Dat I			Γ	Γ
	3 4	٧										Final	Original									
	3				<u> </u>		L				-		51	Ш				L	<u> </u>	_		<u> </u>
	4	٧			<u> </u>		Ь.	<u> </u>	_	<u>_</u>			52	Ш				L_	_	<u> </u>	_	L
		٧	_	L.	_	<u> </u>	_	<u> </u>					53	·				L	<u> </u>	<u> </u>	_	╙
		٧		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	├_			54	Н	_	_	_	▙	_	<u> </u>	ļ	—
		V	_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		┞	٠.		55	-				\vdash	<u> </u>	├	_	⊢
+	7	٧		├-		-	<u> </u>	├—		⊢		<u> </u>	56 57	Н	-			-	<u> </u>	 	├—	├
+	8	V V		⊢	_	\vdash	-	┝		<u> </u>		-	58	Н					-	-	-	├
	9	٧		├─		\vdash	-	\vdash	-	⊢	. ".	├	59	-		_		-	-	┢		⊢
\dashv	10	٧	_	\vdash		\vdash	\vdash	┝	 	-			60	Н	-		_	\vdash			-	┢
\dashv	11	v		\vdash		 	-	H	_	\vdash		<u> </u>	61					-	╁	╁	╁	┢
_	12	v		 	<u> </u>	-	_			\vdash			62		_			┢			\vdash	\vdash
_	13	v		\vdash	H	\vdash		-		 	1:1	_	63	П				\vdash				H
T	14	٧				\vdash	\vdash	_	Т	\vdash			64	П							╅	\vdash
	15	v	- "										65	П							T	
	16	٧											66									
	17	٧											67									
	18	>											68									
	19	٧		L	_					L			69									
	9	٧			_	L	L		_		Ĺ,		70								_	ᆫ
	21					L	<u> </u>	L.	<u> </u>	_		<u> </u>	71		_							ㄴ
-	22	Щ				L_	_		L			L	72	Ш		i			<u> </u>	<u>L</u> .		<u> </u>
_	23				_	_			_	_	-	ļ	73	Щ				<u> </u>	L.		_	<u> </u>
-	24				_	_	<u> </u>		<u> </u>	_			74					ļ	L	_	_	⊢
+	25			_	┝	<u> </u>	_		<u> </u>	-		-	75 70	Н	-	_		-	_			⊢
	26 27		_	_	<u> </u>	⊢	-		-	_			76 77	$\vdash \vdash$		_		├-	H		-	
+	28			_	_	┝	١÷		-		-	<u> </u>	78	H		_		⊢	⊢	⊢		-
	29	Н		_	\vdash	\vdash		_	\vdash	-	-	 	79		-	-	_	├	┢	\vdash		\vdash
┰┼	30		_	-		\vdash			├─	-	,	\vdash	80	\vdash	\dashv	_		-	\vdash	\vdash	\vdash	
	31	Н							\vdash	\vdash			81	\vdash	一	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>
	32				_				\vdash	_			82	H	\neg	\neg				\vdash	H	
\top	33				_	_	_	_		\vdash			83									
	34										i		84		\neg							
	35												85		\neg							
T	36												86	П								
	37												87									
	38												88									
	39	\Box							L				89	Ш								L
	40												90	Ц	_						L	L_
	41					_	_		<u> </u>				91									L
	42				_			_	_				92	\sqcup	_				_		_	<u> </u>
	43	_	_						_				93			_			L.		<u> </u>	<u> </u>
	44		_				_		_	-			94	\dashv	\dashv							<u> </u>
	45 46	\vdash	-	-			-	_	-	\vdash			95 96	\vdash	-	-		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	-
	47			\vdash	_		<u> </u>		-				97	\vdash	\dashv	\dashv		<u> </u>	-			\vdash
	48		-	\vdash	_	\vdash	-	_	\vdash	\vdash			98	-+	-		-			_	\vdash	\vdash
	49	\dashv	-	\vdash	_								99	\dashv	\dashv	\dashv	_		-		\vdash	
	50	\dashv				H	\vdash	-	\vdash	\vdash			100	-	+	-	-	-	-		\vdash	\vdash

-	Ci	Date										
	Final	Original									:	
		101	_	<u> </u>		Г	Г					
		102 103 104										
		103			Г							
		104					Г					
		105										
		106										
		105 106 107			L				L	L_		
		108 109			<u> </u>							
		109			<u> </u>		<u> </u>				Щ	
		110		Ŀ		_	L_	ļ	<u> </u>	ļ		
		111				_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
		112			<u> </u>	<u> </u>	ļ	┡	<u> </u>		\dashv	
		113	_		├	<u> </u>	├—	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	
		110 111 112 113 114 115	-		⊢	\vdash	⊢	\vdash	 	\vdash	$\vdash \vdash$	
		115			\vdash	\vdash	<u> </u>	├-	\vdash	\vdash	\vdash	
1		117			-	\vdash	-	-	 	\vdash	\vdash	
Ì		116 117 118		┢		\vdash			\vdash	\vdash	\dashv	
		119				Н			-	 	H	
		120				\vdash	_	•	\vdash	一		
		121					-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
		122		\vdash				 	_	\vdash	\dashv	
	-	123						┢				
		124										
		125										
		119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129										
		127		<u> </u>						L	Ш	
		128		L	_	L	_	<u> </u>			Ш	
1		129		<u> </u>				L.		Ш	Ш	
J		130 131		<u> </u>		_	<u> </u>	L	L		_	
١		131					<u> </u>		<u> </u>			
I		132					\vdash	<u> </u>	_	\vdash	\dashv	
ı		133			_		⊢	_		<u> </u>	\dashv	
I		133 134 135		\vdash	-	<u> </u>	⊢			Ь.	\dashv	
		136				<u> </u>	-	_		\vdash	\dashv	
ı		137		\vdash		<u> </u>	-	_	-	-	\vdash	
ŀ		138			Н		Η-		 		\dashv	
ŀ		137 138 139		Н	Н		\vdash	_		М	\dashv	
1		140		П	Г			-	Т	П	\dashv	
Ì		141									\Box	
I		142										
		143										
		144										
		145		L	Ш		$oxed{oxed}$					
ļ		146		Ш	Щ		Щ		ـــا			
ļ		147		<u> </u>					Ш	Ш		
ļ		148		Ш	Щ			ļ		Щ		
ŀ		149		Ш.	\vdash					Щ		
Į		150		Ш						لــا		